

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Учебный центр имени Н. П. Бехтеревой»

Хасриб С.В.

09 февраля 2025 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы  
повышения квалификации

### "Основы нейрофизиологии"

**Категория обучающихся:** Специалисты: психологи, консультанты, врачи. Студенты: биологических и медицинских ВУЗов, клинические ординаторы, абитуриенты. Педагоги: стремящиеся к углубленному пониманию нейрофизиологических основ обучения и развития.

**Цель программы:** Изучение эволюционных и индивидуальных аспектов развития нервной системы, фундаментальных принципов нейроанатомии и неврологии.

**Общая трудоемкость (час):** 80 ак. ч.

**Форма обучения:** с отрывом / без отрыва от работы / с частичным отрывом от работы.

| №п/п                           | Наименование модулей, разделов, дисциплин, тем                                                                                                                                                     | Трудоемкость (всего час) | Аудиторные занятия (час) |            | Самост. работа (час) |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|------------|----------------------|
|                                |                                                                                                                                                                                                    |                          | лекций                   | практ/ сем |                      |
| 1                              | <b>Модуль I:</b> Нейроанатомия и основы неврологии: 5 лекций, охватывающих периферическую и вегетативную нервную систему, спинной и головной мозг, подкорковые ядра и неврологические заболевания. | 20                       | 20                       | 0          | 0                    |
| 2                              | <b>Модуль II:</b> Эволюционное и индивидуальное развитие нервной системы:<br>Изучение эволюции нервной системы, онтогенеза, нейруляции, развития коры головного мозга и нейрогенеза                | 20                       | 20                       | 0          | 0                    |
| 3                              | <b>Модуль III:</b> Физиология мозга: от клеток до сетей:<br>Содержание модуля, будет доступно позднее                                                                                              | 20                       | 20                       | 0          | 0                    |
| 4                              | <b>Модуль IV:</b> Современные концепции и теории в нейронауке:<br>Содержание модуля будет доступно позднее.                                                                                        | 20                       | 20                       | 0          | 0                    |
| Трудоемкость программы (всего) |                                                                                                                                                                                                    | 80                       | 80                       |            | 0                    |

Заместитель директора  
по учебно-методической работе

/Нюхалов Г.А./